



ONTWERPBESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN
VAN GELDERLAND

Artikel 19d, 19e en 19kd lid 1 onder b

Datum : 29 juni 2015
Onderwerp : Natuurbeschermingswet 1998 - 2015-006419 - gemeente Ermelo
Activiteit : het uitbreiden en wijzigen van de inrichting van een melkrund- en
legpluimveehouderij aan de Garderenseweg 407, 3852 NJ Ermelo
Verlenen/weigeren : verlenen vergunning

Aanvrager : V.O.F. Bouwers
Zaaknummer : 2015-006419

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van V.O.F. Bouwers, Garderenseweg 407 te Ermelo hierna te noemen aanvrager, van 22 april 2015 om een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998, hierna de Nbw 1998.

Aanvraag en procesverloop

De aanvraag voorziet in vergroten van de veestapel. De inrichting is gelegen op ongeveer 120 meter van het Natura 2000-gebied 'Veluwe'.

Voor de beoordeling van de aanvraag is het aanvraagformulier Nbw 1998 agrarische bedrijven inclusief bijlagen, d.d. 22 april 2015, gebruikt.

Op deze vergunningaanvraag is afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht van toepassing verklaard.

Besluit

Gedeputeerde Staten van Gelderland;

Gelet op de artikelen 10a, 16, 19d, 19e en 19kd lid 1 onder b van de Nbw 1998;

HEBBEN BESLOTEN

V.O.F. Bouwers een vergunning conform de beschrijving in de aanvraag te **verlenen** onder de volgende voorschriften:

- 1 Deze vergunning dient op het bedrijf aanwezig te zijn.
- 2 Op het moment dat deze vergunning in werking treedt, vervangt deze de op 23 januari 2015 verleende Nbw-vergunning met zaaknummer 2014-000072.
- 3 De start en de oplevering van de bouwwerkzaamheden moeten een week van te voren worden gemeld bij post@gelderland.nl, onder vermelding van de naam van het betrokken Natura 2000-gebied, de naam van de locatie en het zaaknummer van de vergunning.
- 4 Deze vergunning treedt in werking nadat de Nbw-vergunning van het bedrijf waarvan saldo wordt overgenomen (zaaknummer 2013-018795) onherroepelijk is geworden.

Beoordeling van de aanvraag

De aanvraag betreft een melkrund- en legpluimveehouderij waarbij zowel de legpluim- als de melkrundveestapel worden vergroot. De zoogkoeien verdwijnen van het bedrijf. Voor de melk- en kalfkoeien wordt ten westen van de bestaande stallen een nieuwe ligboxenstal gebouwd, welk voorzien is van een emissiebeperkende sleufvloer conform BWL 2013.03. Na vergunning worden er op het bedrijf 80 melk- en kalfkoeien met 55 stuks bijbehorend vrouwelijk jongvee en 2.199 legkippen gehouden.

Aangezien het bedrijf op slechts 120 meter van de rand van het Natura 2000-gebied 'Veluwe' is gelegen kan er sprake zijn van andere effecten dan die van stikstofdepositie. Er moet gekeken

worden naar eventuele effecten van de nieuwe bedrijfsvoering en van de bouwwerkzaamheden voor de nieuwe stal. Alle veranderingen vinden buiten het gebied plaats zodat er op de aangewezen habitattypen geen andere effecten te verwachten zijn. Van de aangewezen soorten is het aannemelijk dat alleen het Vliegend Hert (H1083) in de directe nabijheid van het bedrijf voorkomt. Voor de bouw van de nieuwe stal worden geen bomen gerooid zodat er geen effecten op het Vliegend Hert te verwachten zijn. Gesteld kan worden dat mogelijk schadelijke effecten op de instandhoudingsdoelstellingen uitsluitend worden veroorzaakt door stikstofdepositie.

Aangezien salderen op grond van het salderingssysteem niet meer mogelijk is, is voor deze aanvraag artikel 15 van de Verordening Stikstof en Natura 2000 Gelderland van toepassing.

Mogelijke effecten kunnen optreden op het Natura 2000-gebied 'Veluwe'. De instandhoudingsdoelstellingen van het voor deze aanvraag relevante Natura 2000-gebied zijn vermeld in bijlage 1.

Toetsing Depositie

Binnen de Natura 2000-gebieden zijn verschillende habitattypen aanwezig. Deze hebben een kritische depositiewaarde. Als de ammoniakdepositie boven deze waarde uitkomt, kunnen er soorten verdwijnen die kenmerkend zijn voor deze habitattypen.

Nu sprake is van een wijziging van de bestaande activiteit kan, ondanks de te treffen maatregelen, een depositietoename op de stikstofgevoelige habitattypen per saldo niet op voorhand worden uitgesloten.

Voor de inrichting zijn de onderstaande vergunningen verleend:

Tabel 1 Vergunningenhistorie aanvrager

Vergunning	Datum	Emissie (kg)
Nbwet met zaaknummer 2014-000072	23 januari 2015	1.115,1

Uit de aanvraag blijkt dat aanvrager wenst te salderen met het bedrijf aan de Garderenseweg 431 te Ermelo.

Voor het saldeerbedrijf zijn de onderstaande vergunningen verleend:

Tabel 2 Vergunningenhistorie saldeerbedrijf

Vergunning	Datum	Emissie (kg)
Nbwet met zaaknummer 2013-018795	13 juni 2014	884,6

Uit de aangeleverde stukken blijkt dat 884,6 kg van de ammoniakemissierechten van de inrichting aan de Garderenseweg 431 te Ermelo worden gebruikt ten behoeve van de aangevraagde saldering.

Uit de aangeleverde stukken blijkt dat op 24 april 2015 door deze inrichting bij Gedeputeerde Staten van Gelderland een verzoek tot intrekking is ingediend.

Veebezetting

In tabel 3 is de vergunde veebezetting op 23 januari 2015 en de aangevraagde veebezetting van het aangevraagde bedrijf weergegeven. In tabel 4 is de vergunde veebezetting op 13 juni 2014 weergegeven voor het bedrijf waarmee de aanvrager wenst te salderen. Na intrekking van de Nbwet-vergunning worden er geen dieren meer op het bedrijf gehouden.

Tabel 3 Veebezetting aanvrager de Garderenseweg 407 te Ermelo.

Vergunde veebezetting op 23 januari 2015		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Melk- en kalfkoeien, beweiden	A1.100.1	41
Vrouwelijk jongvee, 2 jaar	A3	15
Zoogkoeien > 2 jaar	A2	8
Legkippen	E2.100	1.983

Aangevraagde veebezetting		
Diersoort	Rav-code / BWL	Aantal
Melk- en kalfkoeien, beweiden	A1.22.1	80
Vrouwelijk jongvee, 2 jaar	A3	55
Legkippen	E2.100	2.199

Tabel 4 Veebezetting van het bedrijf dat N-rechten overdraagt, Garderenseweg 431 te Ermelo.

Vergunde veebezetting op 13 juni 2014		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Vleesvarkens	D3.100.2	227
Zoogkoeien > 2 jaar	A2	17

Depositie

Voor de dichtstbijzijnde habitattypen, die voor deze aanvraag relevant zijn, is de depositie in de verschillende situaties weergegeven in tabel 5. Een negatieve waarde in de kolom verschil houdt in dat er sprake is van een afname van de depositie op het betreffende habitatype.

Tabel 5 NH₃-depositie van de bedrijven in mol/ha/jr

Habitatype binnen Natura 2000-gebied Veluwe	Depositie (berekening incl. saldering)		
	23 januari 2015 Inclusief saldering	Aanvraag	Vershil
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	271,2	259,1	-12,1
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	11,2	11,1	-0,1
H9190 Oude eikenbossen	12,2	11,7	-0,5
H6230 Heischrale graslanden	33,5	27,8	-5,7
H4030 Droge heiden	30,2	26,2	-4,0
H2330 Zandverstuivingen	11,3	4,3	-7,0
H3130 Zwakgebufferde vennen	2,3	1,7	-0,6
H4010_A Vochtige heiden op zandgronden	2,5	1,7	-0,8
H3160 Zure vennen	2,1	1,7	-0,4
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	2,5	1,9	-0,6

Uit tabel 5 blijkt dat de aanvraag niet tot gevolg heeft dat de stikstofdepositie op de aanwezig stikstofgevoelige habitattypen toeneemt.

Vanwege de directe samenhang tussen de bedrijven, is de beëindiging van het bedrijf gelegen aan de Garderenseweg 431 te Ermelo te beschouwen als een mitigerende maatregel op grond waarvan is verzekerd dat de stikstofdepositie per saldo niet zal toenemen.

Conclusie

Op grond van het vorenstaande hebben wij gezien de passende beoordeling en de getroffen mitigerende maatregelen de zekerheid verkregen dat het project geen significant negatieve effecten heeft op de instandhoudingsdoelen van de betrokken Natura 2000-gebieden. Nu tevens de belangen zoals vermeld in artikel 19 e sub c Nbw 1998 niet aan de orde zijn, kan de vergunning worden verleend.

Zienswijzen

Gedurende de periode van terinzagelegging kunnen belanghebbenden schriftelijk of mondeling zienswijzen over het ontwerpbesluit naar voren brengen. Ingediende zienswijzen worden met het uiteindelijke besluit en de bijbehorende stukken ter inzage gelegd.

Schriftelijke zienswijzen kunnen worden gericht aan Gedeputeerde Staten van Gelderland, Postbus 9090, 6800 GX Arnhem, of aan post@gelderland.nl, onder vermelding van het zaaknummer dat op de eerste bladzijde van het ontwerpbesluit staat vermeld. Voor een mondelinge zienswijze of toelichting over het ontwerpbesluit kan contact worden opgenomen met het Provincieloket (telefoonnummer (026) 359 99 99).

Wij maken u erop attent dat alleen beroep tegen het uiteindelijke besluit kan worden ingediend als de indiener ook een zienswijze heeft ingebracht tegen het ontwerpbesluit en men belanghebbende is.

De periode van terinzagelegging staat vermeld op de kennisgeving welke wordt toegezonden met dit ontwerpbesluit en is in te zien via internet: www.gelderland.nl>actueel>bekendmakingen.

Arnhem, 29 juni 2015

bijlagen:

- Bijlage 1: Instandhoudingsdoelstellingen.
- Bijlage 2: AAgro-Stacksberekening vergunde situatie inclusief saldering
- Bijlage 3: AAgro-Stacksberekening aangevraagde situatie

BIJLAGE 1: Instandhoudingsdoelstellingen van het (de) voor deze aanvraag relevante Natura 2000-gebied(en)

Veluwe (Habitatrichtlijn en Vogelrichtlijn)

Aanwijzing en aanmelding

Het gebied Veluwe is op 11 juni 2014 definitief aangewezen als Habitatrichtlijngebied. De aanwijzing als Beschermde natuurmonument van de Leemputten bij Staverden en het mosterdveen is hiermee van rechtswege komen te vervallen.

De Veluwe is op 24 maart 2000 aangewezen als Vogelrichtlijngebied. In 2003 is de Veluwe aangemeld als Habitatrichtlijngebied bij de Europese Commissie. Op 7 december 2004 heeft de Europese Commissie de communautaire lijst vastgesteld op basis waarvan Nederland het gebied moet aanwijzen.

In onderstaande tabel staan de voor NH₃ gevoelige instandhoudingsdoelstellingen voor het Natura 2000-gebied Veluwe.

Tabel 1 Instandhoudingsdoelstellingen (Bron: Aanwijzingsbesluit Veluwe)
(= behoudsdoelstelling; > ontwikkelingsdoelstelling)

<i>Habitattypen</i>	<i>Doelstelling verspreiding</i>	<i>Doelstelling oppervlakte</i>	<i>Doelstelling kwaliteit</i>
H2310 Stui/zandheiden met struikhei	=	>	>
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	=	=	=
H2330 Zandverstuivingen	=	>	>
H3130 Zwakgebufferde vennen	=	=	=
H3160 Zure vennen	=	=	>
H4010A Vochtige heiden op zandgronden	=	>	>
H4030 Droge heiden	=	>	>
H5130 Jeneverbesstruwelen	=	=	>
H6230 Heischrale graslanden ¹	=	>	>
H6410 Blauwgraslanden	=	>	>
H7110B Actief hoogveen ¹	=	>	>
H7140 Overgangs- en trilvenen		=	=
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen		>	>
H7230 Kalkmoerassen		=	=
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst		>	>
H9190 Oude eikenbossen		>	>
H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen ¹		=	>

¹Prioritair habitatype

BIJLAGE 2: AAgro-Stacksberekening vergunde situatie inclusief saldering

Naam van de berekening: Bouwers Ermelo verg. + sald
Gemaakt op: 13-06-2015 15:17:52
Zwaartepunt X: 177,100 Y: 473,000
Cluster naam: Bouwers Ermeleo
Berekende ruwheid: 0,46 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uitr. snelheid	Emissie
1	Stal 1 Pluimvee	177 062	473 177	6,5	3,8	0,5	4,00	625
2	Ligboxenstal	176 972	473 143	1,5	1,5	0,5	0,40	0
3	Jongveestal	177 048	473 197	1,5	1,5	0,5	0,40	0
4	Gweg 431 varkens	177 277	472 528	5,4	3,7	0,5	4,00	970
5	Gweg 431 Rundvee	177 259	472 516	1,5	1,5	0,5	0,40	90
6	Stal 2 Zoogkoeien	177 046	473 183	1,5	1,5	0,5	0,40	42
7	Stal 3 Melkrundvee	177 051	473 198	1,5	1,5	0,5	0,40	448

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	H9120	177 150	473 288	271,24
2	H9120	176 523	473 149	11,20
3	H9190	176 577	472 787	12,24
4	H6230	177 481	473 239	33,53
5	H4030	177 542	473 438	30,25
6	H2330	177 976	472 828	11,29
7	H3130	178 443	476 180	2,25
8	H4010A	179 780	474 813	2,46
9	H3160	178 824	475 583	2,14
10	H7150	178 634	475 888	2,47

Details van Emissie Punt: Stal 1 Pluimvee (1376)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	E2.100	Legkippen	1983	0.315	624.645

Details van Emissie Punt: Ligboxenstal (1377)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.22.1	Melkkoeien	0	7.5	0

Details van Emissie Punt: Jongveestal (1378)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melkkoeien	0	9.5	0
2	A3	Jongvee	0	3.9	0

Details van Emissie Punt: Gweg 431 varkens (1379)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.100.2	Vleesvarkens	277	3.5	969.5

Details van Emissie Punt: Gweg 431 Rundvee (1380)

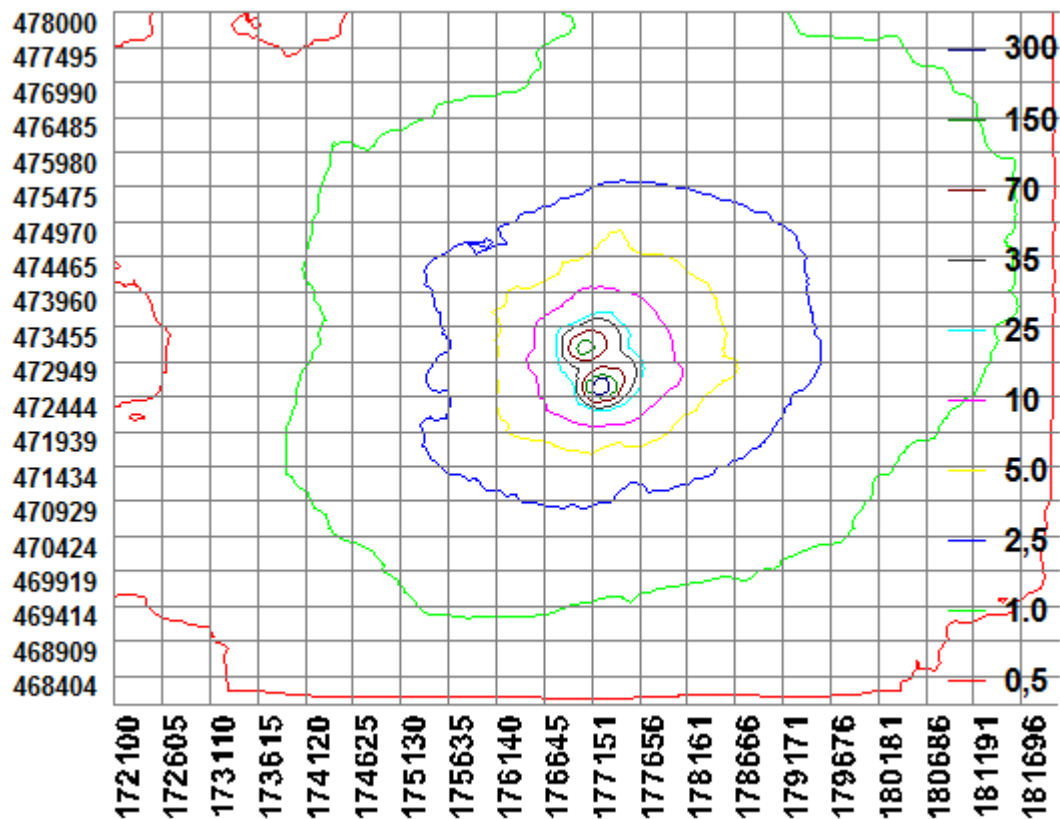
Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A2	Zoogkoeien	17	5.3	90.1

Details van Emissie Punt: Stal 2 Zoogkoeien (1394)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A2	Zoogkoeien	8	5.3	42.4

Details van Emissie Punt: Stal 3 Melkrundvee (1395)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melkkoeien	41	9.5	389.5
2	A3	Jongvee	15	3.9	58.5



BIJLAGE 3: AAgro-Stacksberekening aangevraagde situatie

Naam van de berekening: Bouwers Ermelo Aanvraag 2015

Gemaakt op: 13-06-2015 14:50:35

Zwaartepunt X: 177,100 Y: 472,900

Cluster naam: Bouwers Ermeleo

Berekende ruwheid: 0,46 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Stal 1 Pluimvee	177 062	473 177	6,5	3,8	0,5	4,00	693
2	Ligboxenstal	176 972	473 143	1,5	1,5	0,5	0,40	600
3	Jongveestal	177 048	473 197	1,5	1,5	0,5	0,40	215
4	Gweg 431 varkens	177 277	472 528	5,4	3,7	0,5	4,00	0
5	Gweg 431 Rundvee	177 259	472 516	1,5	1,5	0,5	0,40	0

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	H9120	177 150	473 288	259,16
2	H9120	176 523	473 149	11,15
3	H9190	176 577	472 787	11,72
4	H6230	177 481	473 239	27,79
5	H4030	177 542	473 438	26,19
6	H2330	177 976	472 828	4,33
7	H3130	178 443	476 180	1,66
8	H4010A	179 780	474 813	1,70
9	H3160	178 824	475 583	1,70
10	H7150	178 634	475 888	1,88

Details van Emissie Punt: Stal 1 Pluimvee (1376)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	E2.100	Legkippen	2199	0.315	692.685

Details van Emissie Punt: Ligboxenstal (1377)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.22.1	Melkkoeien	80	7.5	600

Details van Emissie Punt: Jongveestal (1378)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melkkoeien	0	9.5	0
2	A3	Jongvee	55	3.9	214.5

Details van Emissie Punt: Gweg 431 varkens (1379)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.100.2	Vleesvarkens	0	3.5	0

Details van Emissie Punt: Gweg 431 Rundvee (1380)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A2	Zoogkoeien	0	5.3	0